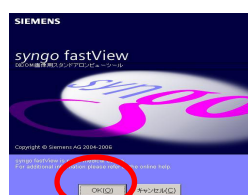
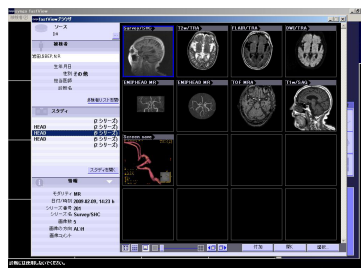
DICOM Viewer　簡易取扱説明書

① 本紙には、DICOM 画像をご覧頂くためのビューワー、[syngo fastView]の操作方法を記載していますので、以下の手順に従って操作してください。なお、この DICOM ビューワーは Windows NT/2000/XP/Vista 搭載のパソコンでご利用できます。

② ビューワーの起動

ディスクをパソコンに挿入すると自動的に DICOM ﾋﾞｭｰﾜｰが起動します。自動起動しない場合は、「マイコンピューター」の「CD ドライブ」から開くを選択して、　autorun.exe をダブルクリックして下さい。

autorun.exe

ここをクリック

※このような画面が表示されます

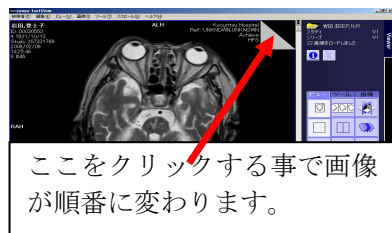
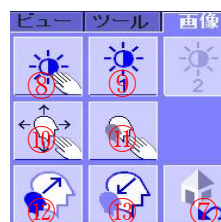
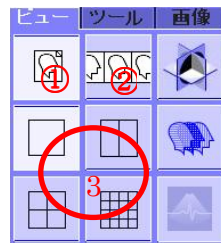
③ 画像の選択方法

左画面の赤丸がディスクに入っている検査データです。表示させたい所をクリックすると青丸のように選んだデータ内容が表示されます。

④ 画像の表示方法

この画像上で表示させたい画像をダブルクリックすると１画面で選んだ画像が表示されます。

⑤画像の見方 I

ここをクリックする事で画像が順番に変わります。

ツールの説明
① 画像を1画面に1シリーズを表示
② ③で画像分割した時に1シリーズを分割の数に合わせて全て表示
③ 画像分割
④ 画面上の部分の距離を計測。計測ラインの削除はもう一度④をクリックする
⑤ 部分的拡大
⑥ マウスで選択した範囲のみ拡大
⑦ 画像を元にもどす
⑧ 画像の濃度を変える
⑨ 濃度のリセット
⑩ 画像を任意に移動させる
⑪ 画像を任意に拡大させる
⑫ きまった拡大率で拡大
⑬ きまった縮小率で縮小
⑭ 患者データと全画像データを表示
⑮ 現在表示中の画像をパソコンに保存する
⑯ 全ての画像を閉じる（ビューワーは閉じない）
⑰ 画像を順番に移動します
⑱ 別のシリーズに移動する（複数画像選択時のみ）
⑲ 選択中の画像の最初や最後に移動する

⑥画像の見方 II

右図のように最初で表示させる画像を全て選択（Shift キーを押しながら必要な画像をクリック）する選択完了した画像には青枠になる。　それから右下にある「開く」をクリックする。

モダリティーによっては右図のように画像濃度が悪い事があります
その時は右側にあるタスクカードの「画像」を選択して濃度を合わせるか、下図のように画面上のツールからウィンドウを選択して濃度を変更したい画像上でマウスで任意に変更を出来ます。